

タフガード JR 東海表面保護工(A e 種)仕様

エポキシ系プライマー／エポキシ系パテ／厚膜超柔軟形ポリブタジエン系中塗／柔軟形ふっ素系上塗

適応規格:「東海道新幹線鉄筋コンクリート構造物維持管理標準」コンクリート保護工 Ae種適合

| 工程 | 塗料名 (一般名称) | 目標 膜厚 (μm) | 標準 使用量 (kg/m^2) | 塗装方法 | 塗装間隔 (23°C) | シンナー名 (希釈率) |
|-------|---|-------------------------------|---|-------------------|--------------------------------|---------------------------|
| 素地調整 | サンダーケレン・シンナー拭き・ブラシやエアブロー・その他規定された方法により、段差修正やレイタンス・塩分・油脂分などの異物や脆弱層を除去し施工に適した状態にする。又、欠損部、鉄筋露出部や漏水がある場合は別途鉄筋防錆、埋め戻し等の断面修復や止水、導水処理を事前に実施する。 | | | | | |
| プライマー | タフガードEプライマー (エポキシ樹脂プライマー) | — | 0.10 | ローラー、ハケ等 | 4時間 ～ 7日 | タフガードエポキシシンナー (0～20%) |
| パテ | タフガードEパテN-2 (エポキシ樹脂パテ) | — | 0.50 | ヘラ、コテ等 | 16時間 ～ 7日 | — |
| 中塗 | タフガードBD中塗#60 (厚膜超柔軟形ポリブタジエン系樹脂塗料中塗) | 400 | 0.67 | ローラー、ハケ ヘラ、コテ等 | 16時間 ～ 3日 | タフガードウレタンシンナー (0～5%) |
| 上塗 | タフガードFD上塗 (柔軟形ふっ素樹脂塗料上塗) | 30 | 0.12 | ローラー、ハケ等 | — | タフガードウレタンシンナー (10～20%) |

*1. パテの使用量はコンクリート素地の状態によって大幅に変動します。

・製品安全に関する詳細な内容は、安全データシート (SDS) をご参照ください。

- 本書類の内容については、予告なく変更することがありますので、あらかじめご了承ください。
- 本書類中の製品名・会社名は、日本ペイント株式会社、その他の会社の、日本およびその他の国の登録商標または商標です。
- Copyright (c) 2014 Nippon Paint Co., Ltd. All rights reserved. ※この書類に対する加筆、修正はご遠慮ください。